

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
21 mai 2004 (21.05.2004)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2004/043035 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ : H04L 29/06

INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE [FR/FR];
Domaine de Voluceau, Rocquencourt, B.P. 105, F-78153
Le Chesnay Cedex (FR).

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2003/002997

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (*pour US seulement*) : BANATRE,
Michel [FR/FR]; 28, rue de La Masse, F-35111 La Fres-
nais (FR). CABILLIC, Gilbert [FR/FR]; 10, rue de Nor-
mandie, F-35530 Brece (FR). COUDERC, Paul [FR/FR];
3, rue er blehua - Sainte Barbe, F-56354 Plouharnel (FR).

(22) Date de dépôt international :

10 octobre 2003 (10.10.2003)

(74) Mandataire : PLACAIS, Jean-Yves; Cabinet Netter, 36,
avenue Hoche, F-75008 Paris (FR).

(25) Langue de dépôt :

français

(81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ,

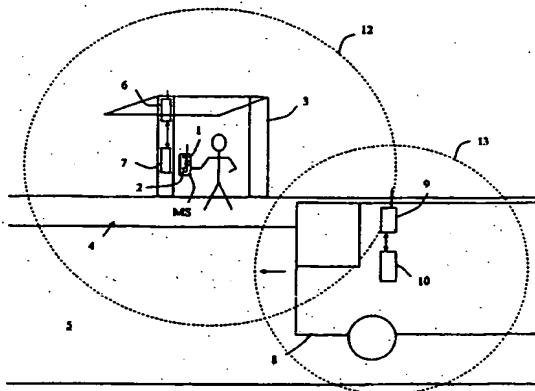
(26) Langue de publication :

français

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: DEVICE AND METHOD FOR MANAGING DATA BETWEEN COMMUNICATION FACILITIES TO OBTAIN A MOBILE SERVICE

(54) Titre : DISPOSITIF ET PROCEDE DE GESTION DE DONNEES ENTRE EQUIPEMENTS DE COMMUNICATION EN VUE DE L'OBTENTION D'UN SERVICE MOBILE



WO 2004/043035 A1

(57) **Abstract:** The invention concerns a device dedicated to the management of data between at least one user mobile station (MS) equipped with a communication module (1), stationary terminals (3) associated with at least one service, and a plurality of mobile service means (8) equipped with a communication module (9) and adapted to ensure said service. Said device comprises i) first control means (2) designed to be implanted in the user mobile station (MS) and adapted, upon the user's instruction to generate a primary request including data defining a request for obtaining a service selected at a terminal (3) installed proximate to the mobile station (MS) and associated with the service, ii) second control means (7) adapted, upon reception of a primary request, to generate a secondary request including data defining a request for ensuring the selected service at the terminal (3), and iii) third control means (10) implanted in each of the mobile service means (8) and adapted, upon reception of a secondary request by the associated communication module (9), to order stoppage of the associated mobile service means (8) at the terminal (3), so as to ensure the service requested by the user of the mobile station (MS).

(57) **Abrégé :** Un dispositif est dédié à la gestion de données entre au moins une station mobile (MS) d'utilisateur équipée d'un module de communication (1), des bornes fixes (3) associées à au moins un service, et une multiplicité de moyens de service mobiles (8) équipés d'un module de communication (9) et aptes à assurer ce service. Ce dispositif comprend i) des premiers moyens de

[Suite sur la page suivante]